موضوع ما

الإيدز..

■ صادف الجمعة الأول من ديسمبر اليوم العالمي للإيدز، والذي ترعاه سنوياً الأمم المتحدة.

وكان نشر هذا العام التقرير السنوي لبرنامج الأمم المتحدة حول الايدز والذي أشار إلى "ان هذا المرض واصل انتشاره في العالم عام ٢٠٠٦م"، بيد أن التقرير أورد إشارات مشجعة ذكلا أنها "ظهرت في بعض الدول فيما يتعلق بالسلوك الجنسي للشبان".

ويقدر برنامج الأمم المتحدة عدد الأشخاص الذين يحملون فيروس الايدز بحوالي ٣٩,٥ مليون شخص أي اكثر بـ٦,٢ ملايين مقارنة مع العام ٢٠٠٤م. وفي الشرق الأوسط وشمال أفريقيا (أي في نطاق اعالم العربي) فقد أفاد التقرير: أن ٦٨ ألف شخص «من ٤١ ألفا إلى ٢٢٠ ألفا» أصيبوا بالفيروس خلال العام الحالي ٢٠٠٦م ما يرفع إلى ٤٦٠ ألفا «٢٧٠ إلى ٧٦٠ ألفا» إجمالي الأشخاص الذين يحملون الفيروس في المنطقة ، مشيرا إلى أن معدل النساء المصابات بالمرض في حالة ارتفاع.

أما في اليمن، وبحسب الصندوق العالمي لمكافحة الايدز فإن عدد الاصابات في بلادن خلال الفترة الممتدة بين ١٩٨٧منذ اكتشفت اول حالة فقدان مناعة في اليمن (عند أحد اليمنيين المغتربين) وحتى نهاية العام الماضي ٢٠٠٤م، بلغت ١٥٩٣ حالة ,وبحسب تصريحات المدير التنفيذي لمشروع مكافحة الايدز في المجلس الوطني للسكان فان ٦٠٪ من المصابين بفيروس الايدز هم من اليمنيين بينما يصل عدد الإصابات بين الاجانب في البلاد إلى ٤٠٪.

بقي أن تعرف ما هو الايدز؟

■ الايدز مرض خطير يسببه فيروس نقص المناعة البشري (HIV) حيث يعمل هذا الفيروس على تدمير جهاز المناعة في جسم الانسان ، الذي يصبح عُرضة للإصابة بالالتهابات الانتهازية ، وبعض الاورام الخبيثة التي تودي بحياة الانسان .

نصر صالح
nasrsale7@hotmail.com

أقل بلدان العالم تعرضاً للإيدز:

كوريا الشمالية تؤكد سيطرتها على انتشار مرض الإيدز

كيم جونج ايل

بيونج يانج/وكالات:

قالت تقارير إخبارية في كوريا الشمالية إن البلاد تعتمد على قيادة الزعيم كيم جونج ايل في ضمان تفادي أي تفش لمرض نقص المناعة المكتسب ايدز في البلاد.

وقالت التقارير إن كوريا الشمالية وضعت استراتيجية للوقاية من مرض الإيدز والسيطرة عليه من خلال أنظمة متسلسلة لجمع المعلومات والدلائل المتعلقة بالمرض ورصده والفحص في أنحاء البلاد، وعلى هذا الأساس اتخذت إجراءات لا تسمح بظهور حالة ايدز واحدة، على حد زعم التقارير.

يشار هنا إلى أن برنامج الأمم المتحدة المشترك لمكافحة مرض الإيدز قال إنه ليس لديه معلومات قاطعة بشأن مرض الإيدز في كوريا الشمالية التي تعد واحدة من أكثر دول العالم عزلة.

ويقدر برنامج الأمم المتحدة انه في عام ٢٠٠٢ أصيب أقل من ١٠٠ شخص بفيروس اتش أي في المسبب لمرض الإيدز في البلاد التي يزيد تعداد سكانها قليلا على ٢٢ مليون نسمة.

تعاني خللا عقليا:

هندية تحرق طفليها لأنهما لا يتركان لها فرصة "الأكل والنوم بشكل مناسب"

نيودلهي/وكالات:

أفادت تقارير إخبارية يوم الخميس (٣٠ نوفمبر الممنصرم) بأن شرطة ولاية أوتار براديش شمالي الهند اعتقلت سيدة تعاني خللا عقليا بعد أن قامت بحرق طفليها حتى الموت لانهما لا يتركان لها فرصة "الاكل والنوم بشكل مناسب".

وذكرت صحيفة "إيشن إيدج" الهندية أن الام نيرمالا تشوراسيا قامت الاربعاء(٢٩ نوفمبر) بإلقاء طفليها- ولد وبنت- اللذين لم يبلغا الخامسة بعد في نار أضرمتها داخل بيتها في لوكنو عاصمة الولاية، حيث اقتحم الجيران المنزل بعد سماعهم صياح الطفلين، دون أن يتمكنوا من إنقاذ الطفلين غير أنهم تغلبوا على السيدة واقتادوها إلى مركز للشرطة.

سيدة هندية

وقالت السيدة إنها أصيبت بقلق بسبب الفقر الذي تعاني منه أسرتها ,مضيفة أمام الشرطة في رد عن سؤال حول سبب قتلها طفليها "إلى جانب ذلك كان الطفلان لا يتوقفان عن الصياح طيلة اليوم ولا يسمحان لي بالعيش في هدوء".

بيد أن زوجها مانسا رام بائع الشاي قال إن زوجته اعتادت الانفاق على شراء أدوات التجميل بينما كانت تترك الاطفال فريسة للجوع.

وقال رام للصحيفة "نيرمالا غير مستقرة عقليا منذ أن فقدنا ولدا قبل أعوام.. وحاولت علاجها من تلك الحالة العقلية.. لكني لم أتصور أن تفعل ذلك بأطفالها".

خلال السنوات القليلة القادمة..

جوجل تقدم خدماتها لمستخدمي الهواتف المحمولة

اريك شميت.. الرئيس التنفيذي لشركة جوجل

القاهرة/

تعتزم شركة "جوجل" تقديم معظم خدماتها التي توفرها حاليا عبر الإنترنت لمستخدمي أجهزة الكمبيوتر إلى مستخدمي الهواتف المحمولة خلال السنوات القليلة القادمة.

وقال اريك شميت الرئيس التنفيذي لشركة جوجل في اجتماع مع الغرفة التجارية الأمريكية في مصر الأحد (٣الجاري) خلال أربع أو خمس سنوات ستتوافر معظم خدمات الإنترنت بما فيها خدمات جوجل لمستخدمي الهواتف المحمولة.

ووقع شميت خلال زيارته الحالية لمصر اتفاقية مع كل من وزيري التربية والتعليم، والتعليم العالي المصريين لتوفير خدمات البريد الإلكتروني والاجندة الإلكترونية والرسائل الفورية لنحو عشرة ملايين طالب في الجامعات وفي المدارس الإعدادية.

ويتمكن مستخدمو الإنترنت عادة من الحصول على هذه الخدمات عن طريق تلقي دعوة من شخص آخر مشترك فيها بالفعل، لكن هذه الاتفاقية ستتيح هذه الخدمات بصورة مباشرة للطلاب بدون الحاجة لدعوة من شخص آخر.

وقال يسري الجمل وزير التربية والتعليم المصري تساعد هذه الأدوات على زيادة انتماء الطلاب لمجتمعهم الطلابي.

توقع شميت أن يتسع نطاق الإنترنت بصورة كبيرة خلال السنوات المقبلة محذرا أي جهة من تجاهل هذا الاتساع لأنه مفروض على الجميع وأكد أن على الجميع التعامل معه كحقيقة واقعة.

وبالنسبة لمنطقة الشرق الأوسط قال شميت إن إجمالي عدد مستخدمي الإنترنت يبلغ نحو ٢٠ مليون مستخدم وأن ٤٥ في المئة من هؤلاء المستخدمين

جدل حول الموضوع في برنامج تلفزيوني:

سر جديد يكشف لغز وفاة السندريلا

أسرة الراحلة تقدمت بطلب رسمي للنائب العام باستخراج جثتها وتحليلها مرة أخرى

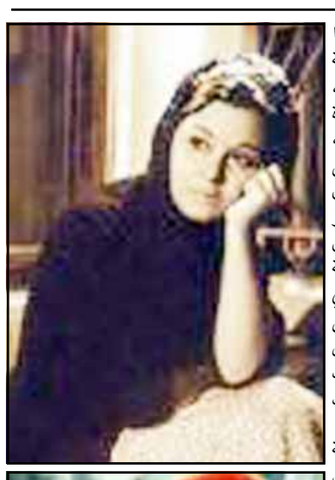
القاهرة/

قنوات تلفازية/ متابعات: قضية وفاة السندريلا سعاد حسني عاد تداولها من جديد، لاسيما بعدما تقدمت أسرة الراحلة بطلب رسمي للنائب العام باستخراج جثتها وتحليلها مرة أخرى بعد اكتشاف أدلة جديدة تؤكد أنها ماتت مقتولة وليست منتحرة.

وزاد الجدل حول الموضوع بعدما استضاف برنامج "تسعين دقيقة" على قناة المحور شقيقة سعاد حسني والمحامية برلنتي شيخون اللتان قدما الأدلة الجديدة للمرة الأولى على الهواء مباشرة، وحاول المذيعان معتز الدمرادش ومي الشربيني معرفة المزيد من التفاصيل القانونية حول هذا الملف واستضافة الصحفي المعروف محمود صلاح على الهاتف ليؤكد نفس الفكرة تقريباً وهو استبعاد وفاة السندريلا منتحرة، وضرورة التحرك لكشف غموض الحادث ولو بعد مرور سنوات طويلة على رحيلها ، جنجاه حافظ – الأخت غير الشقيقة – للسندريلا أكدت في "تسعين دقيقة" أن أسرتها كانت تعمل طوال السنوات الماضية من أجل العثور على أدلة جديدة تسمح لها بإعادة التحقيق بعدما تجمدت القضية بدون مبرر في المحكمة العليا البريطانية وتوقفت تحقيقات سكوتلاند يارد، فيما اتهمت المحامية برلنتي عبد الحميد شيخون نادية يسرى التي توفت سعاد حسني في منزلها صراحة بقتل السندريلا، من أجل المال، حيث كانت سعاد تحمل معها ٤٠ ألف جنيه إسترليني قبيل وفاتها، كما لم ترسل نادية للأسرة أي شئ من المقتنيات الثمينة للسندريلا بعد وفاتها، لكنها أخطأت وبعثت لهم شريط صوتي لمكالمات هاتفية قامت بها بنفسها مع أحد الأشخاص يثبت من خلاله أن هناك شخصاً أخر لا يتمتع بأي أخلاق كان معه مفتاح شقتها، وهو الأمر الذي لم تناقشه التحقيقات هناك.

وعرض البرنامج مقطعاً صوتياً من شريط التسجيل، الذي اعتبرته المحامية قرينة مهمة لفتح التحقيق مرة خرى، على أن تكون البداية من مصر عندما يثبت رجال الطب الشرعي أن حسني ماتت نتيجة إعتداء وليس لأنها ألقت نفسها من المبني التي كانت تقيم فيه، وأعادت المحامية وشقيقة سعاد حسني سرد الثغرات التي تشكك في رواية الإنتحار، مثل سقوط سعاد على مسافة بعيدة من المبني وليس تحته مباشرة، وعدم وعدم وجود الاداة التي تم بها قص السلك الحديدي المحيطة بالنافذة التي سقطت منها، ومسح المكالمات الصادرة والواردة في هاتفها المحمول، وغيرها من الأمور التي تُجمع على نفي فرضية الإنتحار، لكن هل ستؤدي جهود الأسرة للعثور على القاتل الحقيقي، هنا السؤال الملح وإن كانت المحامية متفائلة بعد اكتشاف أن نادية يسري تحمل الجنسية المصرية حتى الآن بالتالي تخضع للقانون المصري وأشارت إلى أن النائب العام وافق بالفعل على طلب الأسرة .

المذيعان معتز الدمرادش ومي الشربيني: معرفة المزيد من التفاصيل القانونية حول الملف



ولم يكتف برنامج "تسعين دقيقة" بهذا الإنفراد التلفزيوني، بل ناقش قضايا ملحة في نفس الحلقة، حيث تناول بيان الأزهر الشريف ضد فاروق حسني وزير الثقافة والمثقفين الذين وصفهم البيان بالطابور الخامس، وقضية تزوير الإنتخابات حيث استضاف البرنامج الصحفي المعروف وائل الإبراشي بعد تنازل المستشار محمود برهام عن قضيته ضد جريدة صوت الأمة لكن برهام امتنع عن المشاركة في الحلقة لمواجهة الإبراشي سواء بالحضور أو عبر الهاتف، وكانت الفقرة الأخيرة مع المخرج الجزائري رئيس بلحاج صاحب فيلم "الخبز الحافي" .

ويعد برنامج "تسعين دقيقة" أحد أبرز معالم تطوير قناة المحور في الشهور القليلة الماضية ويقدمه معتز الدمرداش ومي الشربيني بعد انتقالها من قناة العربية .

للتأمل

يظل العالم عالماً ما طلب العلم فإن ظن أنه قد علم فقد جهل.

(...)

ابتسم !

بسرعة..

■ واحد عند دكتور العيون... فالدكتور بيسأله... تقدر تميز العلامات اللي في اللوحة دي؟؟؟ قال طبعا.. بس هي فين اللوحة؟

■ واحد مدرس بيسأل بنت: انتي ليه شعرك اسود واختك شعرها اصفر. قالت له اصل امي ولدتني قبل ما تصبغ شعرها

من أين لك هذا ؟!.

السجن المؤبد لثري صيني

بكين/متابعات:

ذكرت تقارير صحفية، أن أصغر أثرياء الصين الذين ضمتهم قائمة مجلة فوربس لأكثر ٤٠٠ شخصية ثراء في البلاد العام الماضي حكم عليه بالسجن مدى الحياة بتهمة الاحتيال.

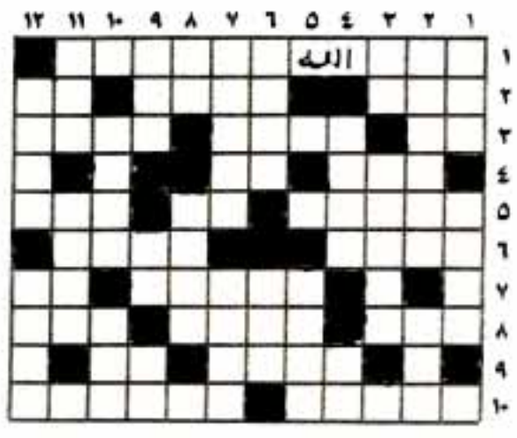
وقالت التقارير إن تشو يمينج صاحب الـ٣٢ عاما قدم تقارير مالية زائفة لاقتراض ٣٨٠ مليون يوان من ثلاثة مصارف ثم اشترى ٢٨ في المئة من أسهم شركة مرافق عامة.

وحصل تشو على نحو ٦٩ مليون دولار من خلال نصيبه في الشركة التي تعمل في مجال إمداد المياه والكهرباء والغاز لما يصل إلى ٣,٨ مليون نسمة، وصادرت المحكمة أملاك تشو وحكمت بسجن خمسة من شركائه لمدد تتراوح بين ثلاثة وخمسة أعوام.

الكلمات المتقاطعة

إعداد : بسمة نصر

الحلقة رقم (٥٨)

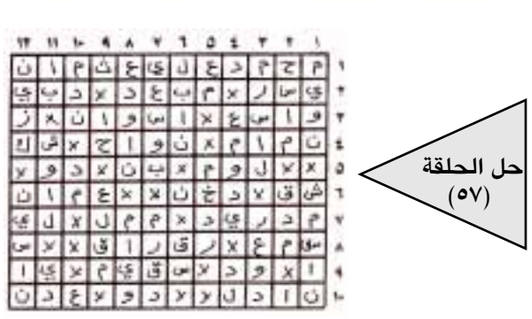


أفقياً:

١- رئيس مجلس قيادة ثورة ٢٦سبتمبر ١٩٦٢م ورئيس مجلس الوزراء للجمهورية العربية اليمنية في٢٦سبتمبر١٩٦٢م ثم رئيساً للجمهورية مطلع العام ١٩٦٣م.
٢- سطل الماء - فطين - طليق.
٣- مثيل كفء - أداة إحدى الحواس - فائز.
٤- صحائف - للسؤال.
٥- كثير الزواج - قفز - مسكون.
٦- اسم غار بجبال مكة ارتبط بواقعة حدثت مع رسول الله(صلى الله عليه وسلم) - حشرة سامة.
٧- أداة رسم دوائر هندسية - حب.
٨- وجهة نظر - فنان تشكيلي - تردد الخائف.
٩- عاصمة إحدى الكوريتين - هرب(فعل).
١٠- انطلاقة - دولة أوروبية.

رأسياً:

١- العاصمة الثانية - مركز.
٢- جرافة - ليث.
٣- حرف موسيقي - كاتب سرد وحبكات قصصية.
٤- وصال - حرف موسيقي.
٥- كذبة.
٦- أوجاع - استقرار على المرفأ.
٧- بلد عربي يعيش حالياً حراك قوي - قاعد.
٨- حرف موسيقي - غذاء.
٩- حليب - برد - حرف جر.
١٠- شهر سرياني - ناقوس.
١١- محافظة يمنية - عصف الهواء.
١٢- انتقال - حياة نعيشها.



حل الحلقة (٥٧)

(الحل غداً)

تقنية طبية جديدة قد تغير أساليب اللقاح الحالية

واشنطن/ متابعات

يوماً بعد يوم يتطور الطب ويتقدم معطياً أفضل العلاجات من خلال تقنيات حديثة لمختلف الأمراض والعلل والأوبئة التي يمكن أن تصيب الإنسان،وقد انتشرت في الآونة الأخيرة ظاهرة اللصقات الطبية التي تستخدم لتوصيل أنواع مختلفة من الأدوية بواسطة جزئيات صغيرة قادرة على التغلغل في الجلد.

وكان آخر ما قدمه العلم حول تقنية اللصقات الطبية هو لقاحات مبتكرة على شكل لصقات جلدية منها مضاد للأنفلونزا ومنها مضاد لما يعرف باسم "إسهال المسافر"،وفعلاً يتم الآن اختبار هذه اللصقات على المئات من المتطوعين.

وأكثر ما يميز هذه التقنية الجديدة أنها ستلغي آلام وخز الإبر،وسيكون بإمكان أي شخص استخدام اللقاح من دون الحاجة إلى الاستعانة بمهارة الطبيب،كما يمكن أن تلعب دوراً هاماً في مواجهة أي فيروس يمكن أن ينتشر ليشكل وباء عالمي.

وحول آلية عمل هذه اللصقات التي تستطيع اختراق الجلد دون إحداث أي شق فيه،فهي تختلف كثيراً عن طريقة عمل اللصقات العادية التي تحتوي جزيئات صغيرة تستطيع التغلغل في الجلد،فهذه اللقاحات تحتوي على بروتينات حجمها أكبر بكثير من تلك الجزيئات،وتتمثل آلية عمل هذه التقنية الجديدة أنه بمجرد عبور الطبقة الخارجية الميتة من الجلد إلى الأدمة (أول طبقة جلدية حية)،ستتعرف الخلايا المتخصصة على الجرثومة الممرضة،ومن ثم تنبه النظام المناعي لوجودها.

ولكن لا تزال هذه التقنية في المراحل الأولى من الاختبارات على البشر،وهناك العديد من الأبحاث التي سيتم إجرائها والتي قد تستغرق عدة سنوات حتى يتم إثبات كفاءة اللقاح،وحصوله على الموافقة ليتم العمل على استخدامه ونشره بشكل موسع.

وإذا كتب لهذه التجربة الجديدة النجاح فسيصبح من الممكن تطوير لصقات أخرى بلقاحات مضادة للعديد من الأمراض،ليصبح هذا الأسلوب الجديد بكل ما فيه هو الوسيلة الأولى لإعطاء اللقاح في المستقبل.

اكتشاف طبي للسبب الحقيقي وراء تآكل بؤرة العين

واشنطن/ وكالات

استطاعت مجموعة من العلماء تعمل في المعهد الأمريكي للعيون بأن تكتشف أن الأشخاص الذين يحملون نسخة ,أو أكثر من جين يسمى " سي إف إتش " وهو محمول على الكروموزوم رقم ١؛ هم عرضة للإصابة بمرض تآكل بؤرة العين أكثر من الأشخاص الذين يحملون أنواعاً أخرى من نفس الجين.

ومن الملفت للنظر بأن هذا الاكتشاف في تشخيص المرض قبل حدوثه ,سيساعد المعرضين له بأن يغيروا من مجرى حياتهم في اتقاء شر هذا المرض قبل أن يتمكن منهم عند تقدمهم بالعمر ,والجدير بالذكر أيضاً بأن وارث هذا الجين من أحد الأبوين معرض لفقد البصر حين تتقدم به السن.

وصرح العلماء بأنه مازال الوقت مبكراً قبل اكتشاف علاج للمرض الذي قد يستغرق سنوات عديدة ,لكن هذه النتائج تعد خطوة نحو الأمام في اكتشاف علاج قوي وفعال لأمراض بؤرة العين ,وذلك بناء على المعلومات والنتائج الجديدة.

وتبين أيضاً للعلماء من خلال بحثهم أن ٩٠٪ من حالات تآكل البؤرة تحدث حين تموت الخلايا وتتوقف عن العمل مسببة العمى ولا علاج لها وتسمى بالحالة الجافة ,أما ١٠٪ المتبقية فتحدث حين تنزف الأوعية الدموية الموجودة خلف الشبكية لتعوق البؤرة عن العمل ,وتسمى هذه الحالة بالحالة الرطبة.

والأمر الذي لوحظ خلال هذه الأبحاث بأن الرابط بين الجين والإصابة موجود بصورة أكبر لدى المصابين بالنوع الرطب من المرض ,وكما أن البدانة والتدخين من العوامل التي تزيد من نسبة إصابة الإنسان بهذا المرض.

أسباب مرض الإيدز وأهم طرق الوقاية منه

جدة/ متابعات

بسبب الابتعاد عن تعاليم الدين الإسلامي الذي هو خير وقاية من مرض المناعة البشرية المكتسبة (الإيدز) تفشى هذا المرض أيضاً في العالم العربي؛ لهذا تعتمد بعض الحكومات العربية على عدم إعلان الأرقام الرسمية لتفشي هذا المرض،بسبب علاقته بشكل مباشر بممارسات غير أخلاقية من وجهة النظر العربية المحافظة.

لأن انتشار مرض الإيدز يعبر عن حالتين اثنتين هما انتشار العلاقات الجنسية الغير شرعية التي يمنع قانون الدول العربية ممارستها،وتفشي التعاطي والاتجار بالمخدرات في المجتمع.

ومرض الإيدز يسببه فيروس يدخل في جهاز مناعة الجسم ويعطله،مما يؤدي إلى إصابات مميتة أو بعض أنواع مرض السرطان،وعندما يهاجم فيروس الإيدز جهاز المناعة في الجسم يبدأ بالقضاء على كريات الدم البيضاء التي تعمل على التعرف على المواد الغريبة أو الجراثيم التي تدخل الجسم وتقضي عليها،الأمر الذي ينهي مهمتها وبالتالي يفقد الجسم مناعته.

وقد يبقى فيروس الإيدز في جسم الإنسان لبعض الوقت دون أن يشعر بوجوده (أحياناً عشر سنوات)،ولكن مع القضاء على المزيد من كريات الدم البيضاء يفقد الجسم تدريجياً قدرته على مقاومة الجراثيم الكثيرة التي تعيش في الجسم.

وإن معظم المصابين بفيروس الإيدز تظهر عليهم في بداية المرض أعراض خفيفة،مثل الحرارة المرتفعة،أو التهاب الحلق،أو الطفح الجلدي،ورغم هذا فهم يشعرون بأنهم في صحة جيدة،ولكن يبدأ الفيروس بالقضاء على جهاز المناعة بشكل متزايد وقد يموت الشخص المصاب من حالة زكام.

أما في المراحل الأخيرة من المرض تظهر أعراض خطيرة تتمثل في فقدان أكثر من ١٠٪ من وزن الجسم،مع وجود حرارة مرتفعة لوقت طويل،وإسهال مزمن،وتعب وإعياء حاد ومستمر،وقد يترافق ذلك أيضاً مع تعرق غزير أثناء الليل،وطفح جلدي مع حكة،وسعال مستمر لفترة طويلة،وعدوى فطرية في الفم والحلق،ووجود غدد منتفخة.

وأهم طرق الوقاية من مرض نقص المناعة المكتسبة هو الابتعاد عن الأسباب التي تنقل العدوى بفيروس الإيدز،وأهمها العلاقات الجنسية الغير آمنة وتعاطي المخدرات بطريقة الحقن،هذا بالإضافة إلى الحذر من نقل الدم الملوث أو مشتقاته من شخص مصاب بالفيروس،وعدم المشاركة في الأدوات الجارحة أو الثاقبة للجلد كأدوات الحلاقة والإبر وأدوات الوشم.